

Title (en)

HERBICIDAL TRIAZOLECARBOXAMIDES.

Title (de)

Herbizide Triazolecarboxamide.

Title (fr)

TRIAZOLECARBOXAMIDES HERBICIDES.

Publication

EP 0610314 A1 19940817 (EN)

Application

EP 92922261 A 19921022

Priority

- US 9208822 W 19921022
- US 78434391 A 19911029

Abstract (en)

[origin: WO9309100A1] Herbicidal triazolecarboxamides are useful as agricultural chemicals. In particular the compounds are useful as herbicides, both general and selective, both post-emergent and pre-emergent. Examples of selective activity include excellent control of blackgrass and wild oats with outstanding wheat tolerance, and control of crabgrass, giant foxtail, barnyardgrass and blackgrass with outstanding tolerance to corn, soybeans, rice, cotton, wheat, sugarbeets and rape.

Abstract (fr)

Triazolecarboxamides herbicides utiles comme agents chimiques destinés à l'agriculture. Les composés sont notamment utiles comme herbicides, à la fois généraux et sélectifs, à la fois de post et de pré-émergence. On peut citer à titre d'exemples d'activité sélective, l'élimination efficace de la luzerne lupuline et de la folle avoine avec une remarquable tolérance du blé, ainsi que l'élimination du digitaria, des queues de renard géantes, du pied de coq et de la luzerne lupuline avec une remarquable tolérance vis-à-vis des céréales, du soja, du riz, du coton, du blé, de la betterave à sucre et du colza.

IPC 1-7

C07D 249/12; A01N 43/653; C07D 403/12; C07D 413/12; C07D 409/12; C07D 417/12; A01N 43/50; A01N 43/56

IPC 8 full level

A01N 47/38 (2006.01); **C07D 249/12** (2006.01); **C07D 403/12** (2006.01); **C07D 405/12** (2006.01); **C07D 409/12** (2006.01);
C07D 413/12 (2006.01); **C07D 417/12** (2006.01); **C07D 521/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A01N 47/38 (2013.01 - EP US); **C07D 231/12** (2013.01 - EP US); **C07D 233/56** (2013.01 - EP US); **C07D 249/08** (2013.01 - EP US);
C07D 249/12 (2013.01 - EP US); **C07D 403/12** (2013.01 - EP US); **C07D 405/12** (2013.01 - EP US); **C07D 409/12** (2013.01 - EP US);
C07D 413/10 (2013.01 - EP US); **C07D 417/12** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

See references of WO 9309100A1

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

WO 9309100 A1 19930513; AU 2871692 A 19930607; CA 2120920 A1 19930513; CN 1071924 A 19930512; EP 0610314 A1 19940817;
MX 9205392 A 19930401; US 5510320 A 19960423; ZA 927272 B 19940323

DOCDB simple family (application)

US 9208822 W 19921022; AU 2871692 A 19921022; CA 2120920 A 19921022; CN 92112827 A 19920923; EP 92922261 A 19921022;
MX 9205392 A 19920923; US 21172194 A 19940426; ZA 927272 A 19920923